Ind	dex	of C	laim	S

Applica	tion/Contro	l No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/551,875 Examiner

ANDO ET AL.
Art Unit

Eric Thomas

Date

2831

→	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L			_		J			<u> </u>	·
Cla	im	Γ				Dat	е				1
Final	Original	10/14/07									
	1	=		Г	Г	T	ı	Г	\Box		1
	1 2 3 4 5 6	=									1
	3	=]
	4	=									
	5	=		L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
		=	L	_	_	_	L	↓_	L		
\vdash	7 8	=			<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	
\vdash	9	=	_	-	├	├-	┝	⊢	_	<u> </u>	
\vdash	10	=	_	-	┢			⊢	-	-	ř
\vdash	11	=		┢	-	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
	12	=	Г	-	_	\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash	1
	13 14 15	=									h.
	14	=									
	15	1].
	16 17 18				L	_	L.	_		_	
	17		L.,	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	18	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ.	-	<u> </u>	├-	_	-
	20	-	_	<u> </u>	-	-	-	┢┈	├	-	1
	21	\vdash	-	<u> </u>	├─	⊢	├	⊢	-	_	
	22	\vdash	-	_			┢	┢	-	\vdash	1
	19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	\vdash			┢	1	┢─	\vdash	-	\vdash	
	24				-	1	Т		_	Т	١.
	25										1
	26							Ľ			
	27		<u>L</u>			_	_		Ĺ		
	28			_	_	ļ	<u> </u>	_	_		1
	29	_			_	├-	⊢	<u> </u>	L		ı
	30 31		_			-	 	⊢	┝	⊢	l
	32	Н	<u> </u>	-	_	_	┝	-		\vdash	ł
\vdash	33	\vdash			-	├─	├─	⊢	-	┝	١.
	33 34					_	 	\vdash	\vdash	-	l
	35							Г		·	l
	36 37										ŀ
	37				Ŀ	_					
	38				_		<u> </u>	<u> </u>		L	Ŷ
	39	<u> </u>			ļ.,	ļ	<u> </u>	L_	lacksquare		
\vdash	40	Н		_	-	<u> </u>	<u> </u>			_	
$\vdash \vdash$	41 42					-	\vdash	-	<u> </u>		:
\vdash	43	-		_	 	-	┢	\vdash	\vdash	-	-
	44				-	\vdash	H	\vdash	F	-	
	45	\Box			_	\vdash	-			\vdash	
	46								Г		
	47										-
	48										-
$\vdash \vdash \downarrow$	49	Ш	_		Щ	_	<u> </u>				
1 i	50		ı		1	1	ı	i		1 1	

	_			$\overline{}$	$\overline{}$		•	1 1			\vdash		_		_			_	
							-		Final	Original							٠		
	\vdash									51	\vdash	Н					-	_	\vdash
	\vdash	\vdash	\vdash	· ·	-		\vdash	ŀ	\vdash	52	-	-	H			\vdash	Н	_	$\vdash \vdash$
	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash			53	\vdash		-	\vdash		┝─┤	Н		Н
_		\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash		 	54	-		\vdash	\vdash		-	\vdash		$\vdash\vdash$
		-	-	\vdash	\vdash	 	├─		ļ	55	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	_	Н
	H	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash				56	├─┤		\vdash	-	_	٠,	Н	_	$\vdash\vdash$
	-	_	H	-	-	\vdash	-	9.5	-	57	$\vdash\vdash$	\vdash	Н		_		Н		Н
	\vdash	-			\vdash	_	-		 	58	$\vdash\vdash$	H	\vdash				\vdash		\dashv
-		-	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	~	$\vdash\vdash\vdash$	50	\vdash	$\vdash\vdash$	-	\dashv		_	\vdash		\vdash
	-	\vdash			\vdash	H	<u> </u>	*	$\vdash \vdash \mid$	59 60	$\vdash\vdash$,	$\vdash\vdash$		_	_			Н
-	-	-	 	\vdash	\vdash		<u> —</u>	- 1	 	61	\vdash	Н	\vdash				\vdash		$\vdash \vdash$
	-	-	-	\vdash	\vdash	 	<u> </u>			62	\vdash	<u> </u>	\vdash						Н
-	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	-	b	\vdash	62 63	\vdash	-	Щ	\dashv					Н
-				\vdash	 	\vdash	<u> — </u>			64	$\vdash \vdash$	\vdash			\vdash				Н
-	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	<u> </u>	-	 	64	 		\square	_		\vdash			
\dashv	<u> </u>	 	-		⊢	Н	-	••	$\vdash \vdash \vdash$	65	\sqcup	-	-	\dashv		\sqcup	Щ		$\vdash \vdash$
\dashv	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	Н	<u> </u>		$\vdash \vdash$	66	\vdash	Щ.			Щ		Щ		Щ
	<u> </u>		-	\vdash	 	Н	<u> </u>		\vdash	67	\sqcup				\square				\vdash
\dashv	\vdash	\vdash	Ļ.	\vdash	<u> </u>	Щ	\vdash		L	68	\sqcup		Ш						
-	<u> </u>	 	ļ	\vdash	Щ	┝┈┥	L		$\sqcup \sqcup$	69	Щ	_	_			Щ		_	Ш
	<u> </u>	Щ	igwdap	<u> </u>	Щ	Щ	Щ		igdot	70			\square			Щ			Щ
_	Щ	Щ		ш	ļ,	Щ	Щ			71				_		Щ			Ш
_		Щ	Щ	\vdash	Щ	Ш	Щ		Ц.	72	Щ	\Box					\sqcup		
_		\vdash	Щ	Ш	Щ,		Щ		Ш	73		Ш				Щ			
_		Щ	\square	Щ	<u> </u>	Ш	L_	i,	$\sqcup \sqcup$	74	Щ	<u> </u>		_			\Box		
_	Ш	Щ	Ш	Ш	<u> </u>	Ш	<u></u>			75	Щ	\Box			\Box				Щ
_	Щ	Ш	Ш	\square	Щ		L	-		76 77	Щ	Щ							
_	Щ	Ш	Щ	Ш	Щ	Ш	Щ			77	Щ								
_	<u> </u>	Ш			Щ			2	L	78	Щ								
_		Ш	\sqcup	Ш	Щ	Ш	Щ		\Box	79									تــــا
_	Щ	Ш			Щ	Ш	Щ			80									\Box
_		Ш	Ш		Щ			•		81									Ш
_					Щ		Щ			82 83	Щ			_]					
_	Щ				Щ					83	Щ	\Box							
_	\Box	\Box	\Box		Ш					84	\bigsqcup	l		[
_	Ш	Ш		\Box		\Box			\square	85	Ш	\Box]	\Box		
_	Ш	Ш	Ц		Ш					86	Ш		[\Box		
_		\perp	\Box		Щ		Ш			87]	[
		\Box			Ш					88				[\Box]]	
\Box		Ш								89	$oxedsymbol{oxed}$	\Box]]	
_					\Box	ot				90]	\Box					
								: ,	I	91									
_]	\Box									92		\Box							
_1			\Box							93		\Box							
\Box			\Box			·			I	94									
_]										95									
_]		$oxed{oxed}$		_]					I	96		┚							
\Box								-, "	T	97	\Box								
\Box								-		98								\neg	
\Box								└ ं		99								\neg	
\Box								٠. [100								\neg	
							_	٠.		, ,			—						٠-

Cla	aim					Dat	е				1
				Г	l -					Г	1
Final	Original										
	101	-			\vdash	\vdash	-	\vdash	-	_	١
	102		Г						T	\Box	1
	103						1			Г	1
	104									Г	1
	101 102 103 104 105 106		Г		,						l
	106					Г	·				١
	107										1
	108 109 110 111										l
	109		_								
	110		_	L							l
	111		<u> </u>	L.	_	匚	_	L	<u> </u>		Į
	112		<u> </u>	_	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	_	Ĺ	ļ
	113 114 115		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	Ŀ			<u> </u>	Į
	114		_	Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┖		Į
<u> </u>	115		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Į
	116 117 118		ļ	ļ.,	<u> </u>	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
<u> </u>	117		<u> </u>	├	_	_	<u> </u>	_	_	_	l
 	118		<u> </u>	<u> </u>		ļ.	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	l
	119 120 121		-	├	├	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	120		-	-	├—	┝	-	<u> </u>	-	⊢	l
-	121		 	 —	-	-	-	⊢	⊢	<u> </u>	l
-	122	_	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	-	⊢	 	ł
	124		-	⊢	├	-	-	├—	⊢	-	l
	125	_	_	┢		\vdash	-	┢	\vdash	-	ł
	126	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	_	l
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134			\vdash		-			_	-	١
	128			Т	Т			1			١
	129										1
	130										١
	131										l
	132										l
	133			_	L	Ŀ	L				l
\vdash	134		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_			l
	135			ļ	\vdash		_	<u> </u>	-		l
	130			-	-		H	<u> </u>	\vdash		l
\vdash	136 137 138				\vdash	_	_	H	H	_	l
	139	-	_	 	-	_			\vdash		l
	139 140			<u> </u>		-			\vdash		
	141		-	-		_	 -				
	142			\vdash	·						
	143									Н	
	144										l
	145										
· .	146										
	147										
ļ .	148		L.,	_	L.,	Ш	Щ		\square		
	149	_			<u> </u>	Щ		L.	Ш		
	150		Щ,	Щ					Ш		